

SOME PAGES IN THE  
ORIGINAL CONTAIN  
FLAWS AND OTHER  
DEFECTS WHICH  
APPEAR ON THE FILM

**Digitized in 2006**  
by  
**Thrinaina Informatics Ltd, Secunderabad, A.P., India.**  
(<http://www.thrinaina.com>)

From the original owned by  
**Sundarayya Vignana Kendram**  
and its partner Institutions

as part of the  
**British Library Endangered Archives Programme**  
supported by the  
**Lisbet Rausing Charitable Fund**

Except for individual research purpose  
any reproduction should be made with  
written permission from the

**Sundarayya Vignana Kendram,**  
1-8-1/B/25/A, Bagh Lingampally, Hyderabad - 500 044  
Andhra Pradesh, India

## **COPYRIGHT STATEMENT**

The copyright laws of the United States (Title 17, United States Code) and of India (Copyright Act of 1957) govern the making of photocopies or other reproductions of copyrighted material including foreign works under certain conditions. In addition, the United States extends protection to foreign works by means of various international conventions, bilateral agreements, and proclamations.

Under certain conditions specified in the laws, libraries and archives are authorized to furnish a photocopy or other reproduction. One of these specified conditions is that photocopy or reproduction is not to be used for any purpose other than private study, scholarship, or research. If a user makes a request for, or later uses, a photocopy or reproduction for purposes in excess of "fair use," that user may be liable for copyright infringement.

These institutions reserve the right to refuse to accept a copy order if, in their judgment, fulfillment of the order would involve violation of the copyright laws of the United States or India.

ఈశ్వరపంతులు, బుద్ధిరాజు

చతురంగదర్పణము

చెన్నపురి, 1910

Record no. 413

Īśvarapantulu, Buddhirāju

Caturaṅgadarpaṇamu

Cennapuri, 1910

Record no. 413

# SUNDARAYYA VIGNANA KENDRAM

1-8-1/B/25/A, Bagh Lingampalli  
Hyderabad – 500 044, Andhra Pradesh, India

---

## Bibliographic Record Target

ఈశ్వరపంతులు, బుద్ధిరాజు.

చతురంగదర్పణము / ఇది బుద్ధిరాజు ఈశ్వరపంతులుగారిచే  
రచియింపఁబడినది.- 2. కూర్పు.- చెన్నపురి : వైజయంతీ ముద్రాక్షరశాల, 1910.

ii, 78 p. ;21 cm.

Record no. 413

Īśvarapantulu, Buddhirāju.


Caturaṅgadarpaṇamu / idi Buddhirāju Īśvarapantulugāricē  
raciyimpaṁbaḍḍinadi.- 2. kūrpu.- Cennapuri : Vaijayantī  
Mudrākṣaraśāla, 1910.

ii, 78 p. ;21 cm.

Record no. 413

---

35 mm microfilm

Image placement: IA  IB IIB

Date filming began:

నా స్వతంత్ర నికేతనము  
వేయాలెం.

పుస్తకము పేరు మౌనమునందున్న బాబు  
గ్రంథికర్త మిస్టర్ గాము వ్రాసిన పుస్తకము  
పుస్తకము సంఖ్య 3547  
రాజారామ మోహనరావు లైబ్రరీ ఫౌండేషన్  
వారి గ్రాంటుతో బైండింగ్ చేయబడినది.

ఇది బైండింగు నక్కు, రెడ్డిగారి మేకనర్స్ వీరాల.  
6/37

796  
ఆ. 20 - చ  
3547

సాధస్య తనికేతనము, వేటపాలెము  
గ్రాంధ సంఖ్య 3547 సంఖ్య  
యీ గ్రాంధమును బిందు క్రింద కడవటిదిగా యిండు తెది  
రొపం వాపసు యివ్వవలెను.

14.5.94  
18.7.94  
18.10.94  
15.12.94  
14.7.2001



శ్రీరస్తు.

3547

చతురంగదర్పణము.

3548

బుద్ధిరాజు-ఈశ్వరప్పపంతులుగారిచే

రచియింపబడి

రెండవ కూర్పు 500 కాపీలు.

చెప్ప పురి:

శ్రీ“నైజయంతీ” ముద్రాక్షరశాలయందు

ముద్రింపబడినది.

1910.

rights Reserved.]

[Price 10 Anna.

## పీఠిక.

పజనులారా!

చతురంగము ఆటలలో రాజు. దీనిని కృతయుగములో శ్రీరాములవారు లంకపైకి దండెత్తి వెళ్లినపుడు యుద్ధముయొక్క చమత్కారములు చూపుటకై రావణుని భార్య మంజోదరి ఈ యాటను కల్పించి తన పెనిమిటితో యాడుచుండె ననియు, అప్పటినుంచి మన దేశమంతటను వ్యాపించి క్రమముగా యూరపు అమెరికాఖండములకు కూడా తీసుకొని పోబడినదని కొందరు చెప్పుదురు. చీనావారు జర్మనీవారు పరిషియావారు వారివారి దేశములలోనే ఈ యాట కల్పించబడినట్లు చెప్పుకొందురు. వందసంవత్సరములకు పూర్వము మన ప్రభువులైన ఇంగ్లీషువాగు ఈ యాటను ఎరుగనే యెరుగరు. కాని వారీయాటను తెలుసుకొనినదిలగాయతు చాలా పనిచేసి మిక్కిలి ప్రావీణ్యతను సంపాదించియున్నారు. ప్రస్తుతము ప్రపంచములోని నానా జాతులవారును ఈ యాట మన ఇండియాలోనే పుట్టియుండవచ్చునని ఒక మోస్తరుగా భువిప్పుకొనుచున్నారు. ఇది పేక మొదలగు ఇతరయాటలనంటిది కాదు. ఆ యాటలలో అదృష్టవశమున మంచిముక్కలు పడినయెడల గెలవడమున్న లేనియెడల వీగిపోవడమున్న తటస్థించును. చతురంగములో ఉభయులకును వీసమంత తారతమ్యము లేక సమానమయిన బలగము లివ్వబడును. ఈ యాటకు బుద్ధి ప్రధానము. కాబట్టియే దీనికి ఆటలలో రాజు యని పేరువచ్చినది. ఇట్టి యాటకు ప్రస్తుతము నేను గల్పనచేసి లోకమునకు వెల్లడిజేయవలసిన గొప్పయంశము లేమియు

లేవుగాని దీనియందు నాకు గల యభిమానముచేతను ఉత్సాహము చేతను లండను అమెరికా జర్మనీ మున్నగు దేశస్థులలో ప్రావీణ్యతగల వారి యెత్తుల సనేకము సమకూర్చి దీనియం దచ్చొత్తించినాడ. వాటిని చూచినపుడును వాటివిషయమై ఆలోచించినపుడును వాటి స్వారశ్యము ఎల్లరకును దెల్లమవును గనుక విశేషించి నేనిచ్చట చెప్పవలసిన యవసరముండదు. కాబట్టి చదువరులందరును తప్పుల పైరించి నాకు ఇట్టి పుస్తకము లారబించుటలో ప్రోత్సాహమును కలిగింతురని వినయ పూర్వకముగా బ్రార్థించుచున్నాడ.

నవుపదా,

1910-వ సం॥ జూన్ నెల 25-న తేది.

ఇట్లు :

సుజనవిధేయుడూ,

బుద్ధిరాజు - ఈశ్వరప్రపంతులు.

శ్రీ రస్తు.

శ్రీ పార్వతీపతయేనమః.

## చతురంగదర్పణము.

చతురంగము ఇద్దగు ఆడే ఆట. ఇది యొక యుద్ధమువంటిది. ఉభయ కక్షీదారులకును సమానమయిన బలము యివ్వబడును. ప్రతి వారి బలములోను 1 రాజు 1 మంత్రి 2 శగటులు 2 గుఱ్ఱములు 2 ఏనుగులు 8 బంట్లు యీ ప్రకారము పదహారేసి యుండును. నిలువున 8 గదులును అడ్డున 8 గదులును నెరళి 64 గదులు గల ఈదిగున కనవర్చినవిధమున పీటపయిని ముందుగ వారివారి బలములను వేర్చుకొని ఆట ప్రారంభింతురు.

గుఱ్ఱములు.

రా = రాజు.

మ = మంత్రి.

శ = శగటు.

గు = గుఱ్ఱము.

ఏ = ఏనుగు.

బ = బంట్లు.

నోటు: — ఈ పయిని వినరించిన గురుత్వాప్రకారమే ఈ పుస్తకములో వాడుక చేయబడుచుండునని చదువరులు తెలుసుకొనవలయును.

నల్ల బలం.

ప	గు	శ	రా	మ	శ	గు	ప
బ	బ	బ	బ	బ	బ	బ	బ
బ	బ	బ	బ	బ	బ	బ	బ
ప	గు	శ	మ	రా	శ	గు	ప

తెల్ల బలం.

ఆడే కక్షిదారు లిద్దరును ఒకరికొకరు యెదురుగా కూర్చుండ వలయును. ఎవరి రాజును వారి కుడిచేతివైపునను మంత్రిని యెడమచేతి వైపునను ఉంచుకొనవలెను. ఎవరైతే ఎడటివారి రాజును చంప గలుగుదురో వారే ఆట గెలిచినవారగుదురు. ఈ దిగువను (1) జంతువుల నడకలు. (2) ఇంగ్లీషువారియాటకు మనయాటకు గల భేదములు. (3) ఆటలో వచ్చునూటల కర్ణములు. (4) జంతువులయొక్క బలాబలములు. (5) ఆటకు పద్ధతులు. (6) అనుభవములేనివారికి తెలియవలసిన ముఖ్యాంశములు. (7) చతురంగపు తమాషాలు. (8) మూడు యెత్తులలో కట్టవలసిన లండనేత్తులు. (9) రెండేత్తులలో కట్టవలసిన లండనేత్తులు. అను 9 ప్రకరణములు వరుసగా వివరించబడినవి

## 1. జంతువుల నడకలు.

రాజు—ఇది ముందుకు వెనుకకు ప్రక్కలకు అయి మూలకు ఒక్కొక్క గదిమాత్రము నడవగలదు. తాను పోగలిగిన గదులలో నెడటి వారి బలములో కాపులేకుండా యేజంతువు యున్నను చంప గలదు. ఆటలోకంతయు నిదియే ముఖ్యమయినది. దీనిపైకి యే జంతువులు పగ వచ్చుచున్నను వాటి దృష్టిలోనుంచి రాజును తప్పించడము విధి.

మంత్రి—రాజువలెనే అన్ని ప్రక్కలకు నడువ గలదుగాని ఒక్క గది మాత్రమే అనునిర్బంధము దీనికి లేదు. త్రోవలో స్వంత కక్షి లోని జంతువులు యెక్కడా అడ్డులేనప్పుడు తిన్నగాగాని అయి మూలగాగాని బల్లపైని యెంత దూరమయినను నడపించవచ్చును. లాభకరముగా నున్నదని తోచినపుడు యిష్టమున్నయెడల తన దృష్టిలో నున్న యెదుట కక్షివారితాలూకు యే జంతువునైనను కాపుతో నున్నను లేకున్నను చంపగలదు. కాపుతో నున్న జంతువును చంపునపుడు చంపబడిన జంతువునకు యే జంతువు కాపుగా నున్నదో అది వెంటనే దానిని చంపగలదు.

ఏనుగు—ఇది ముందుకు వెనుకకు ప్రక్కలకు తిన్నగా యెంతదూర మైనను పోగలదు. అయి మూలగా పోజాలదు. తక్కిన అన్ని విషయములలోను మంత్రివలెనే పనిచేయును.

శగలు—ముందుకు వెనుకకు అయి మూలగామాత్రమే నడుచును. తక్కిన సంగతులలో మంత్రివలెనే పనిచేయును.

గుఱ్ఱము—దీని నడక విచిత్రము. ముందుకు వెనుకకు ప్రక్కలకు తా నున్నగది మొదలుకొని మూడు గదులు వరుసగా లెక్క

చూచి మూడవ గదికి యిరుపార్శ్వముల నుండే యే గదిలోనికి గాని పోగలడు. అది పోదగిన గదిలో స్వంత కక్షిలోని జంతువు మాత్ర ముంటే పోజాలదు. త్రోవలో యెవరిజంతువు లడ్డుగా నున్నను దాటిపోవుట కీయొక్క జంతువునకుమాత్రమే శక్తిగలదు.

బంటు—దీనిని ముందుకుమాత్ర మొక్కొక గదికి నడపవచ్చును.

వెనుకకు యెప్పుడున్ను రాదు. ప్రక్కలకున్ను నడువదు. ముందుకు ఒక్కొక్క గదిచొప్పున త్రోవలో అడ్డులేకుండా నున్న పుడు యెదుట కక్షివారితాలూకు జంతువులు ఉండే గదులవద్దకు తిన్నగా నడిపించుకొని పోవచ్చును. త్రోవలో చంపబడకుండా నుండి యెదుట కక్షివారి జంతువులగదులలో యే జంతువు గది లోనికి వెళ్లునో అట్టిజంతువుగా తాను మారిపోవును. అనగా తనబలములో ఒక శగటు చచ్చిపోయియున్నపుడు తనబంటును యెదుట కక్షివారి శగటుగదిలోనికి తీసుకొని పోగలిగినయెడల తనకు శగటు పుట్టును. అట్లు పుట్టిన శగటునుగాని మరి యే జంతువునుగాని యే స్థలములోనయితే అవి పుట్టునో ఆ స్థలము లోనే యుంచుకొని అక్కడనుంచి నడిపించుకొని రావలెను. ఐతే గుట్టముమాత్రము పుట్టినపుడు పుట్టిన గదిలోనే ఉండక అక్కడ నుంచి అది పోగలిగిన మరియొక గదిలోకి వెంటనే నడిపించవలెను. అట్లు నడిపించుటకు పోగలిగిన ప్రతి గదిలోను తనజంతువులే యుండియున్నయెడల అప్పుడు గుట్టమును పుట్టించుటకు వీలులేదు. మఱియు బంటు నడకమాత్రమే తిన్నగా ముందుకు నడుచునుగాని యెడటివారితాలూకు బలములో దేనినైనా చంపవలసివచ్చినపుడు తనకు దగ్గరగా యెదుట నున్నగదిలో వున్నజంతువును చంప లేదు. ముందువైపున కుడిప్రక్కగాని లేక యెడమప్రక్కగాని

అయి మూలగదులలో వారిజంతువు లున్నయెడల వాటిని చంపి ఆ స్థానమునకు తాను పోగలడు.

## 2. ఇంగ్లీషువారియాటకు మనయాటకు గల భేదములు.

1. ఇంగ్లీషువారియాటలో ప్రతిబంటునున్న ఉన్నస్థలములో నుంచి నడిపించుటకు ప్రారంభించగానే ఒక్కపర్యాయము రెండు గదులు ముందుకు నడిపించవచ్చును. అట్లు నడిపించునపుడు అది దాటిపోయే గదిలో దాని కేదయినా పగ యున్నయెడల చంపబడగలదు. ఇట్టి అవకాశము మనయాటలో లేదు.

2. మనయాటలో బంటు యెడటివారితాలూకు యే జంతువు గదిలోనికి వెళ్లగలిగితే అట్టి జంతువునుమాత్రమే మనము పుట్టించుకొనవచ్చును. ఇంగ్లీషువారియాటలో ఫలానజంతువు అని నియామకము లేకుండా కావలసివుండే యే జంతువునైనా పుట్టించుకొనవచ్చును.

3. మనయాటలో జంతువులన్నియు బ్రతికివుండగా మరియొక జంతువును పుట్టించుకొనుటకు వీలులేదు. మఱియు ఒక శగటు చంపబడి మరియొక శగటుమాత్రమే తాను కలిగియున్నపుడు తన బంటు వల్ల ఆ యింటిశగటే పుట్టేయెడల అట్లు పుట్టించుకొనుటకు అవకాశములేదు. ఇంగ్లీషువారియాటలో యిట్టి నిర్బంధము లేకుండా కావలసినన్ని జంతువులను పుట్టించుకొనవచ్చును. అనగా మూడు శగటులు గాని రెండు మంత్రులనుగాని నాలుగు యేనుగులునుగాని యీ ప్రకారము యిష్టానుసారముగా పుట్టించుకొనవచ్చును.

4. ఇంగ్లీషువారియాటలో క్యాసిలింగు అని ఒక చిత్రమైన నడక యున్నది. అది మనయాటలో లేదు. క్యాసిలింగు నడకవిధము ఎట్టిదనగా:- క్యాసిలింగు అనగా తనతాలూకు రాజునున్న ఒక ఏనుగునున్న ఒక యెత్తులోనే నడిపించుట. అట్లు చేయుటలో రాజును రాజువైపున యుండే గుట్టముగదిలోనికిన్ని రాజువైపు నుండే యేనుగును రాజువైపు నుండే శగటుగదిలోనికిన్ని నడిపించడము ఒకవిధము. లేక రాజును మంత్రివైపున ఉండే శగటుగదిలోనికిన్ని మంత్రివైపు ఏనుగును మంత్రిగదిలోనికిన్ని నడిపించడము రెండవవిధము. మొదటి విధముగా నడిపించడము రాజువైపున క్యాసిలింగు చేయడమనిన్ని, రెండవవిధము మంత్రివైపున క్యాసిలింగు చేయడమనిన్ని పిలువబడును. క్యాసిలింగు చేయుటకు యీ దిగువ షరతులన్నియు పట్టియుండవలెను.

1. క్యాసిలింగుకు పూర్వము రాజును స్థానము కదిలించి యుండకూడదు.
2. ఆరాజుతో క్యాసిలింగు చేయబోయ్యే ఏనుగుకూడా స్థానము కదలి యుండకూడదు.
3. రాజుకున్న యేనుగుకున్న మధ్యను యేవిధమయిన జంతువులు అడ్డము వుండకూడదు.
4. రాజుపయిని అట్టినమయములో ఎడటివారిజంతున యేదిన్ని పగబడి యుండకూడదు.

మఱియు క్యాసిలింగు చేయునపుడు ముందు రాజును నడిపి తరువాత యేనుగును నడుపవలెను. అట్లు చేయకముందు యేనుగనే ముట్టుకొనిన యెడల ఆ రాజును నడిపించేవరకు యేనుగపైని చెయ్యి తీయకూడదు. ఈ విధముగా జరిగించనపుడు యెడటివారు రాజును నడపనీయమని ఆటంక పెట్టవచ్చును.

5. మనయాటలో బంటువల్ల గుట్టమును పుట్టించుకొన్నపుడు అట్టిగుట్టము పుట్టడమున్న అది పోగలిగిన మరియొక గదిలోనికి గెంతడమును ఒక్కమాత్రే కావలెను. ఇంగ్లీషువారియాటలో వెంటనే మరియొక గదికి గెంతించడపు జరూరులేదు.

6. ఇంగ్లీషువారియాటలో అన్నిజంతువులను చంపివేసి రాజును కట్టివేయవచ్చును. మనయాటలోకూడా కొండ రాలాగే ఆడెదరుగాని మఱికొందరు మస్తు ఆట అని ఆడెదరు. మస్తు ఆటలో రాజుకొక జంతువునుమాత్రము మిగిల్చి ఆట కట్టవలెను. అట్టిజంతువే మస్తుజంతువని పిలువబడును. రాజుతో ఒక్క జంతుమాత్రమే మిగిలియుండి మరియొక బంటును లేనప్పుడు అట్టిజంతువు విచ్చలవిడిగా తిరుగగలదు. దానిని చంపగూడదు. అదిమాత్రము యెడటివారి బలగమును చంపగలదు. రాజుపైకి పగ బడగలదు. కట్టగలదు. బంట్లన్నియు చంపబడినయెడల జంతువులన్నిటిని చంపుటకు వీలు కలుగదు గనుక ఒక బంటునైనా మిగిల్చి జంతువులన్నిటిని చంపవలెను. తరువాత వారాబంటును జంతువును చేసుకొనేలాగు రాజును నిర్బంధ పరిచి ఆడలేకుండా చేయవలెను. బంటు జంతువుగా మారేసరికే రాజును కట్టేసితిలో సన్నాహమంతయు చేసియుండవలెను. లేనిచో పుట్టేజంతువు చంపరానిది గనుక అది కలిసినతరువాత ఆట గెలవడము చాలాకష్టము.

## 5. ఆటలో వచ్చుమాటల కర్థములు.

1. కాపు:- ఒక జంతువునుగాని బంటునుగాని యెడటివారి బలగములో నేదైనను చంపినప్పుడు అట్లు చంపినజంతువును వెంటనే

చంపుటకు తన బలగములో మరియొకటి సిద్ధముగా యుండుట.

2. నీచకాపు:—పెద్దజంతువునకు చిన్నజంతువుగాని, ఒక జంతువుగా బంటుగాని కాపై యుండుట.
3. నిక్కాపు:—కాపులేకుండా యుండుట.
4. పగ:—ఎదటివారిజంతువు తనవాటిలో దేనినైనను చంపుటకు తగిన స్థితిలో నుండుట.
5. జోడింపు:—రెండు జంతువులు ఒకదానివెనుక మరియొకటి యుండి సమయము రాగానే ఆ రెండును ఒకదానివెంబడి రెండవది ఒక్కస్థలమునకే పోగలిగి యుండుట.
6. కవుడు:—తనతాలూకు చిన్నజంతువు పోయి ఎదటివారి తాలూకు పెద్దజంతువు దొరికినయెడల కవుడు దొరికినదని చెప్పబడును.
7. తట్టు:—జంతువులన్నియు చంపబడిన తరువాతగాని లేదా మిగిలి యున్న జంతువులు నడుచుటకు వీలులేనప్పుడుగాని రాజును కూడా నడిపించుట కవకాశము లేనప్పుడు ఆటతట్టు అయినదని చెప్పబడును.
8. మస్తు:—రాజున కొకజంతువుచుమాత్రము మిగిల్చి ఆట కట్టవలె నని నిర్ణయించుకొనే ఆటలో ఆఖరుకు మిగిలినజంతువు మస్తు జంతువు అని పిలువబడును.
9. రాజు లేక షహ:—ఒకరి రాజుపైకి రెండవవారిజంతువును పగ తెచ్చుట.
10. వేసిరాజు:—గుట్టముతో పగ వేసినపుడు వేసిరాజు అని పిలువబడును.
11. తోసిరాజు:—బంటుతో పగ వేసినపుడు తోసిరాజుని పిలువబడును.

12. తెరచిరాజు:—ఎదటివారి రాజుపైకి తన తాలూకుజంతువు ఏదయినను పగబడుటకు మధ్యను తనజంతువే అడ్డుగా నున్నయెడల అట్టి అడ్డును తీసివేసి పగ తెచ్చుట తెరచిరాజుని పిలువబడును.
  13. తెరచివేసిరాజు:—మధ్యను అడ్డుగా వున్నజంతువు గుట్టముగా నుండి అట్టి అడ్డును తీయునపుడు తెరచిరాజేకాకుండా ఆ గుట్టముతోకూడా రాజు వచ్చేయెడల తెరచివేసిరాజుని పిలువబడును.
- ఆ ట క ట్టు.
14. రాజుపైకి ఏదైనా జంతువు పగవచ్చినపుడు ఆపగను తప్పించుకొనుటకు ఏవిధమయిన అవకాశములేక రాజు చిక్కిపోయేయెడల అట్టిరాజును కలిగియున్నవారి ఆట కట్టబడినట్లు భావించబడును.
  15. సమానము:—ఒకరి ఆటను మరియొకరు కట్ట లేనపుడు ఆట సమానమని యెంచబడును.
  16. ఎత్తు:—ఒక జంతువును ఒక స్థలమునుంచి మరియొకస్థలమునకు నడుపుట.

#### 4. జంతువులయొక్క బలాబలములు.

1. ఒక మంత్రి రెండు ఏనుగులు, ఒకబంటుకు, సమానము.
2. ఒక ఏనుగు, ఒక శగటు, మూడు బంట్లకుగాని, ఒక గుట్టము మూడు బంట్లకుగాని సమానము.
3. శగటుగాని, గుట్టముగాని మూడేసిబంట్లకు సమానము.
4. రాజు ముందరిబంట్లు రెండు దొరికినపుడు ఒక శగటుగాని, గుట్టమునుగాని యిచ్చివేసి అయినా పుచ్చుకొనవచ్చును.

## 5. ఆటకు పద్ధతులు.

1. ఆట ప్రారంభములో ఉభయ కక్షిదారులు మూడేసి ఎత్తులుచొప్పున వేయవచ్చును. అట్లు వేసిన మూడేత్తులలో ఎదటి వారి జంతువులను చంపడమునకుగాని లేక వారి రాజుపైకి పగ తేవడమునకుగాని వీలులేదు.

2. అట్లుపైని ఒకరితరువాత మఱియొకరు వరుసగా ఒక్కొక్క ఎత్తుచొప్పున వేయుచుండవలెను.

3. తనరాజున కుపద్రవమురాకుండా కాచుకొంటూ యెదటి వారి రాజును కట్టుటకే ప్రతివారు ప్రయత్నము చేయుచుండవలెను.

4. ఒకమారు యెత్తువేసి చేయి తీసివేసినతరువాత మరి దానిని మార్చుకొనరాదు.

5. ఒకగదిలో జంతువును మరియొకగదిలో పెట్టినయెడల ఆ సంగతి మొదటి నాలుగు యెత్తులలోగా కనిపెట్టినప్పుడు మార్చుకొనవచ్చును. నాలుగెత్తులు మించినతరువాత ఆ సంగతి కనిపెట్టినయెడల మరి మార్పుచేయకుండా ఆస్థితిలోనే యుంచి ఆట తుదవరకు ఆడవలెను.

6. రాజుపైకి పగ వేసినప్పుడు, రాజు అనిగాని షహా అనిగాని హెచ్చరించుచుండవలెను.

7. తన జంతువును దేనినైనా నడిపేయెడల ఎదటివారిజంతువు తన రాజుపైకి పగవచ్చునప్పుడు అట్టి తనజంతువును నడుపుటకు వీలులేదు.

8. ఫలానబంటుతో ఆట కట్టెదనని పంతము బలికి యాడు నప్పుడు ఆబంటును తాను పోగొట్టుకొనినచో ఆట వీగిపోయినట్లు ఎంచబడును.

9. ఎవరిరాజు చంపబడునో అట్టివారు వీగిపోయినవా రగుదురు గనుక రాజుపైకి పగవచ్చినవెంటనే ఆపగ తప్పించుకోవడము విధి.

10. బంటుచేత తోసిరాజు అని ఆటకట్టుట గొప్ప. ఒకటి కంటె యెక్కువబట్లతో వరుసగా తోసిరాజుని ఆటకట్టుట మరీ విశేషము.

11. ఊయెల తోసిరాజుతో కట్టుట అన్నిటికంటె ఎక్కువ విశేషము. అట్లు కట్టుటకు తనకు చాలాజంతువులు మిగిలియుంటేనే గాని వీలుకలుగదు. ఊయెల తోసిరాజుతో కట్టుటకు కొట్టకొసకు జంతువులును కట్టబడేరాజును యేవిధముగా నుండవలెనో యీ దిగువ కనపర్చునైనది.

నల్లబలం.

				ఏ		ఏ	
					న.	రా	
				బ	రా	బ	

ఎఱ్ఱబలం.



పై గదులలో నల్లబలంవారికి ఒక్కరాజమాత్రమే యున్నది. ఎట్టి బలంవారికి ఒకరాజు, రెండుబంట్లు, రెండుయేనుగులు యున్నవి. ఊయెల తోసిరాజుతో కట్టుటకు ఉభయుల జంతువులున్న పైన పేర్చిన ప్రకారము వచ్చియుండవలెను. అప్పుడు ముందుగా నేదో యొక బంటుతో తోసిరాజు అనేయెడల ఆ బంటు పగతప్పించుకొనుటకు రాజు నొక గదిముందుకు నడిపించవలెను. తిరిగి ఆ బంటుతోనే తోసిరాజు అనేయెడల రాజును ముందున్నగదికే వెనుకకు నడపవలెను. ఆ సమయములో రెండవబంటుతో తోసిరాజు అనేయెడల అటకట్టు అగును. ఒకమా రొకబంటుతోను మఱియొకమారు రెండవబంటు తోను తోసిరాజు అనుటవల్ల రాజు ముందుకు వెనుకకు ఊయెలలో ఊగినట్లు నడిపించబడి కట్టబడును గనుక దీనికి ఊయెల తోసిరాజు అని పేరు.

12. రాజుపైని యెడటివారి జంతువేదిన్ని ఒకమార్తైనను పగ బడకుండా యున్నప్పుడు సురక్షితముగా నుండే వేరొకగదికి తీసుకొని పోదలచేయెడల ఇవ్వమయినచో గుట్టపుగెంతు గెంతించి తీసుకొనిపో వచ్చును. ఇట్లు గెంతించడము ఒక్కపర్యాయముకంటె యెక్కువ పర్యాయములు వల్ల కాదు. దీనికిబదులుగానే యింగ్లీషువారియాటలో క్యాసిలింగు యున్నది. క్యాసిలింగు చేయడముయొక్క పద్ధతి 2-వ ప్రకరణములో వివరముగా దెలుపబడినది.

13. ఆట కొంతవరకు అయినతరువాత తాను యెడటివారి ఆటను కట్టలేనట్లు ఒప్పుకొని తనతాలూకు ఆటను 50 యెత్తులలోగా కట్టవలసినదని కోరినప్పుడు యెడటివారు ఆప్రకారము చేయలేకపోయ్యే యెడల ఆట సమానమని యెంచబడును.

14. ఎడతెగకుండా రాజుపైకి పగతెస్తూ రాజునుమాత్రము కట్టలేనియెడల ఆట సమానమని యెంచబడును.

15. ఆటతట్టు చేసినయెడల ఆట సమానమని యెంచబడును.

16. మస్తు ఆటలో తనకు జంతువులన్ని చచ్చిపోయినప్పుడు రాజుపైకి పగవేసినా లేక ఒక్కజంతువుమాత్రమే మిగిలియున్నప్పుడు ఆ జంతువును చంపివేస్తూ రాజుపైకి పగవేసినా అట్లు పగవేసినజంతువును వెంటనే చంపబడినట్లు భావించి తీసివేయవచ్చును.

17. ఎడటివారిబంటు గుట్టముగా పుట్టబోవునప్పుడు అది గుట్టము అయినతరువాత ఏయేగదులలోనికి గెంతగలదో ఆ స్థలము లలో నీ రాజు నుంచకూడదు.

18. గుట్టము పుట్టగానే పైకి గెంతగలిగినను, పుట్టేస్థలమునకు మాత్రము యెడటివారి జంతువేదయినా పగబడి యున్నయెడల అట్టి జంతువుచేత ఆ పుట్టేగుట్టమును చంపివేయవచ్చును.

19. ఒకరిరాజు ఉండేగదికి ప్రక్కగానుండే ఏ గదిలోనికిన్ని రెండవవారిరాజును నడిపించకూడదు. ఎందువల్లననగా యెవరిరాజైతే ముందుగా చంపబడునో వారే వీగిపోయినవారగుదురు. మీ రాజును వారిరాజుకు ప్రక్కగదిలోనికి నడిపించేయెడల వారిరాజు మీ రాజును చంపివేయగలడు. అట్లు చంపినతక్షణమే వారిరాజునుకూడా మీ తాలూకు మరియొకజంతువుచే చంపగలిగినను ముందు మీరాజే పోవును గనుక మీరే ఆట వీగిపోయినవారుగా నెన్నబడుదురు.

20. రాజుపైకి పగవేసినప్పుడెల్లా రాజు అనిగాని షా అని గాని చెప్పడము విధి. అట్లు చెప్పనప్పుడు రాజును పగలోనుంచి తప్పించినారుకారని తప్పు బట్టుటకు వీలులేదు.

## 6. అనుభవములేనివారికి తెలియవలసిన ముఖ్యాంశములు.

1. రాజు ముందరిబంట్లు పొయ్యేయెడల చాలాప్రమాదము సంభవించును. కాబట్టి వాటిని ముందుకు నడిపించుకొని పోరాడు.

2. ఎడటివారి తాలూకు జంతువులన్ని చంపబడి ఒక్కరాజు మాత్రమే మిగిలియున్నప్పుడు మీకు రాజుతో ఒక శగటుగాని లేక ఒక గుట్టముగాని మిగిలియుంటే వాటితో ఆటకట్టడం అసాధ్యము గనుక సమానమని తీసివేయవలెను.

3. ఎడటివారికి ఒక రాజుమాత్రమే యుండి మీకు ఒక ఏనుగు గాని, ఒక మంత్రిగాని, ఒక శగటున్న ఒక గుట్టమున్నగాని, 2 శగట్లు గాని, 2 గుట్టములుగాని ఉండేయెడల ఆటకట్టుటకు సాధ్యమగును.

4. మీకు శగటున్న, గుట్టమున్న మాత్రము మిగిలియున్నప్పుడు మీశగటు బల్లపైని ఏయే యేనుగులగదులపైకి పగబడగలదో ఆ యేనుగగదులవద్దకే యెడటివారిరాజును వెంటబెట్టి తీసుకొనిపోయి నచో ఆట కట్టవచ్చునుగాని మిగిలిన మూలలలో ఆటకట్టదు.

5. ఎడటివారిరాజును గుట్టపుగెంతు గెంతించి ఒకప్రక్కగా తీసుకొని వెళ్లివచ్చుడు మీరాజునుకూడా ఆరాజుకు యెదురుగా నుండు ప్రక్కకు నడిపించి తీసుకొనిపోవడమే శ్రేష్ఠము.

6. చతురంగము నేర్చుకొనగానే మంచిమంచి యెత్తులు తోచవుగాని తరుచుగా ఆడినయెడల రోజుకురోజు ప్రావీణ్యత కలుగు చుండును. మీకంటే యెక్కువ ఆటగాళ్లతో ఆడుచూవచ్చినయెడల నానాటికి మీయాట యభివృద్ధి జెందుచుండునుగాని లేనియెడల యభి

వృద్ధి పొందదు. ఈకాలములో తరుచుగా పట్టణములయందంతటను క్లబ్బులు యేర్పాటై యున్నవి. ఆ క్లబ్బులలో సాయంకాలము తగు మనుష్యులందరును సమావేశమై నానావిధమైన యాటలతో కాలక్షేపము జేయుచుందురు. వాటిలో చతురంగము సహా యాడుచుందురు. క్రొత్తగా చతురంగ మభ్యసించినవారు అట్టి క్లబ్బులలో జేరి వారి యాటలను శ్రద్ధతో జూచుచుండినయెడల మంచిమంచి యెత్తులు జూడ తటస్థించుచుండుటవలన త్వరలో మంచి సుఖపులు తెలిసి యెన్నికైన యాటగాళ్లవుదురు.

7. చతురంగపు ఆటలో మీరు చేయవలసిన ముఖ్యమైనపని మీ రాజును కాపాడుకొంటూ, యెడటివారిరాజును ముట్టడించుటకు ప్రయత్నము జేయుచుండుటయే. అందుకు రాజువద్ద కొన్ని బంట్లను గాని, 1-2 జంతువులనుగాని కాపుదలగా నుంచి యెడటివారి రాజుపైకి తక్కిన జంతువులను ఒకదానికి ఒకటి కాపుచేయుచూ గమనికగా నడిపించుకొని వెళ్లవలెను. మీవలెనే యెడటివారున్న ప్రయత్నము చేయుచుందురు గనుక వెంటనే వారిరాజుపైకి పగవేయుట కష్టము. అందువల్ల త్రోవలో నున్నవారిజంతువులను కొన్నిటిని చంపి భేదించు కొని వెళ్లవలసియున్నది. అట్లు చంపడములో మీరున్న కొన్నిజంతువులను నష్టబోదురు. కాబట్టి సాధ్యమైనంతవరకు యెడటివారిజంతువులను చంపవలచినపుడు మీకు కొంత అయినా లాభకరముగా నుంటే నేతప్ప చంపగలిగిన జంతువునల్లా చంపివేయుటకు ప్రయత్నించు చుండుట కూడదు.

8. ఎత్తు వేయునపుడెల్లా యేదో ప్రయోజనము ఆలోచించి వేయుచుండవలెనుగాని అక్కరకుమాలిన యెత్తులను వేయకూడదు. అట్లు ఆలోచించుచుండుటవలన కొంతకాలమునకు ముందు వేయవల

సిన 4-5 యెత్తులకుపైగా స్ఫురించుచుండును అప్పుడే నిజమయిన ప్రజ్ఞ కలుగును.

9. మీరు యితరులతో ఆడునపుడు ప్రతిమీరును మీరే వీగిపోవుచున్నను విసుకుజెందుటగాని, అద్వైతపడుటగాని కూడదు. అట్లు వీగిపోయినపుడే మీరు యేపారబాటు చేయుటవల్ల ఆట పోగొట్టుకొంటిరో బోధపడి క్రమముగా నేర్చుకలుగును.

10. పారబాటువల్ల మీజంతువేదయినను చంపబడినపుడు ఆయెత్తు తీసుకొనుటకు ఎదటివారిని యెప్పుడును కోరకుము, అట్లు మీరు యెత్తువుచ్చుకొని తరువాత యెదటివారి ఆట కట్టకలిగినను మీరే గొప్పతన మేమియును వుండదు. ఒకవేళ యెదటివారే మీ యాట కట్టివేసినచో మీకు యెత్తు ఇచ్చిన్ని ఆట కట్టకలిగినామని గొప్పవారికిన్ని యెత్తు వుచ్చుకొనిన్ని ఆట వీగిపోయిననీర్న మీకున్న తటస్థించును గనుక యెత్తు వుచ్చుకొనడపు దురలవాటు పూర్తిగా విడిచిపెట్టవలెను. అందువల్ల యెక్కువజాగ్రత్తో ఆడగల నేర్పు త్వరలో కలుగును.

11. కొందరు గుఱ్ఱములను బాగా నడిపించగలమనియు, మరి కొందరు శగములతో బాగా పనిచేయగలమనియు ఈప్రకారముగా ప్రజ్ఞలు చెప్పుకొని ఆడుచుందురు. అట్టివారు వారి యభిమానజంతువులను పోగొట్టుకొనడం తటస్థించినయెడల వెంటనే ద్వైతముజెడి తమ కంటే తక్కువ ఆటగాళ్లతో సహా ఆడలేక వారిచేత కట్టబడుచుందురు. ఇది మంచి అభ్యాసముకాదు. కాబట్టి అన్నిజంతువులను నడిపించడములో సమానమైన ప్రజ్ఞ కలుగజేసుకొనవలెనుగాని పైని వివరించిన దురభ్యాసములకు అవకాశము కలుగజేయకూడదు.

12. ఆట ప్రారంభములో యేనుగలు విశేషము పనిచేయజాలవు. ఉభయుల జంతువులు కొన్ని చంపబడి ఆట పల్చబడినతరువాత అవి విపరీతమైన పనిచేయగలవు. కాబట్టి వాటిని పోగొట్టుకొనకుండా సాధ్యమైనంతముట్టుకు కాపాడుకొనుచుండవలెను.

13. ఒక జంతువుపయిని చేయివేసి తరువాత దానిని ఎక్కడికి నడుపుదామని ఆలోచించకుము. ముందు జంతువును ముట్టుకొనక పూర్వమే చక్కగా నాలోచించుకొని జంతువును ముట్టుకోవడమున్ను, ఎత్తువేయడమున్ను ఒక్కమారే జరిగేట్లు అలవాటు చేసికొనవలెను.

14. ఆటమధ్యను విసుకుదలచేతగాని మరి యేకారణముచేతగాని ఆట కలిపివేసినయెడల అట్లు కలిపివేసినవారు వీగిపోయినవారుగా నెంచబడుదురు.

## 7. చతురంగపు తమాషాలు.

(1) గుఱ్ఱమును 64 గదులకు దాటించుట:—ఒక గుఱ్ఱమును చతురంగపు బల్లపైని యేదో యొకగదిలో ఉంచి అక్కడనుంచి నెల్లిన గదిలోనికి తిరిగి వెళ్లకుండా 64 గదులలోనికి దాటించవచ్చును. దాని పద్ధతి యాదిగువచక్రములో అంకెలు వేసి కనపర్చడమైనది. ముందుగా గుఱ్ఱమును ,1' అంకె వేయబడినగదిలో నుంచవలయును. అక్కడనుండి ,2' అంకెగల గదికిన్ని యీప్రకారము 64 గదులకున్న ఆ యంకెలవరుసను దాటించవచ్చును.

7	52	39	18	5	50	37	16
40	19	6	51	38	17	4	49
53	8	27	30	59	62	15	36
20	41	58	61	26	29	48	3
9	54	31	28	63	60	35	14
42	21	44	57	12	25	2	47
55	10	23	32	45	64	13	34
22	43	56	11	24	33	46	1

(2) 'వెట్టిరాజు' ఆట:—ఈ యాటలో ఒకరికి ఒక్క రాజు మాత్రమే యుండి రెండవవారికి అన్ని జంతువులన్నీ యుండును. ఒక్క రాజుమాత్ర మేవరు కలిగియుండునో వారిరాజే వెట్టిరాజు. ఆ రాజు అన్ని జంతువుల నడకనున్న కలిగియుండును. అనగా మంత్రవలె యెంతదూరమైనను పోగలడు. గుట్టమువలె గెంతగలడు. జంతువులన్నిటిని కలిగియున్నవారు యథాప్రకారముగానే పేర్చుకొనవలెను. ఒక్క రాజున్న వారు రాజుండవలసిన స్థానములోనే ముంచి ఆట ప్రారంభించవలెను. తక్కిన యన్ని విషయములలోను పద్ధతులప్రకారమే ఆడి వెట్టిరాజును కట్టవలెను.

(3) బంట్లుట:—ఈ యాటలో ఉభయ కక్షిదారులకును రాజుతో బంట్లు తప్ప యితరజంతువులేవిన్ని యుండవు. ఆ బంట్లను నడిపించుకొనిపోయి యెదటివారి జంతువులగదికి స్త్రీకొని పోగలిగిన

యెడల జంతువులను పుట్టించుకొనవచ్చును. తక్కిన విషయములలో పద్ధతులప్రకారమే ఆడి ఒకరిరాజును రెండవవారు కట్టుటకు ప్రయత్నము చేయవలయును.

(4) ఏనుగులయాట:—ఈ యాటలో ఉభయలకు చెరియొక యేనుగమాత్ర ముండును. ఒకరి యేనుగకు రెండవవారి యేనుగ యెదురుగా లేకుండా చెరియొక మూలగదిలోను వాటి నుంచుకొని ఆట ప్రారంభించవలెను. ఆటలో ఒకరి యేనుగదృష్టి యే గదులపైని పడి యుండునో ఆ గదులను దాటి రెండవవారి యేనుగను నడిపించరాదు. ఎవరి యేనుగను నడిపించుటకు వీలులేకుండా యగునో వారు వీగి పోయినట్లు తలంచబడుదురు. ఈ యాట కొక రహస్యమున్నది. ఆ రహస్యమును దెలిసినవారు ప్రతిమారును గెలుచుచుండురు. ఉభయలకును ఆ రహస్యము తెలిసియున్న యెడల ముం దెవ రాడుదురో వారు గెలిచెదరు. ఆ రహస్యమేమన:—మీ యేనుగను రెండవవారి యేనుగతో అయి మూలగా శిగటా దృష్టిలో నుండేట్లు కనిపెట్టుచు ఆడుచుండవలెను. అట్లు చేయుటవలన వారి యేనుగ త్వరలో యిరుకులో బడి నడిపించుటకు వీలులేకుండా అయిపోవును.

## 8. 5, 3 యెత్తులలో కట్టవలసిన లండ నెత్తులు.

ఈ ప్రకరణములోనున్న, ముందు ప్రకరణములోనున్న గొప్ప గొప్పవారిచే యెన్నికగా వ్రాయబడిన యెత్తులు వివరించబడినవి. ఈ ప్రకరణములోని మొదటి యెత్తుమాత్రము 3 యెత్తులలో కట్టవలసినదిన్ని, తక్కిన తొమ్మిదిన్ని, మూడు యెత్తులలో కట్టవలసినవిన్ని అయి యున్నవి. తరువాత ప్రకరణములోనివన్నియు రెండు యెత్తులలో మాత్రమే కట్టవలసినవిగా నున్నవి. ఒకయెత్తు అనగా ఉభయ కక్షి

చారులును, ముం దొకరును, తరువాత రెండోవారును, ఈ ప్రకారము పుభయులును ఒక్కొక్క జంతువును ఒకమారు నడిపించడము. అంతేగాని యెవరో ఒక్కరుమాత్రం వారి జంతువును నడిపించుట ఒక యెత్తుగా యెంచబడదు. ఈ యెత్తులలోను వాటి యుత్తరపులలోను జంతువుల పేర్లున్ను, వాటిని నడిపించవలసిన గడులున్ను తెలియుటకై కొన్ని సౌంజ్ఞలుమాత్రమే వాడుక చేయబడును. ఆ సౌంజ్ఞల వివరం యీ దిగువ తెలియజేయడమయినది. ఎత్తులలో పువ్వుతో కూడిన అక్షరములు నల్లబలముగానున్ను, అట్లు లేనివి యెర్రబలముగానున్ను గ్రహించవలయును. ఈ యెత్తులన్నింటిలోను మంచి విచిత్రమొకటి యున్నది. అది యేమన, వాటి యుత్తరపులలో మొట్టమొదట యే జంతువును నడిపించుమని వ్రాయుదు మో ఆజంతువునే నడిపించనియెడల చెప్పినన్ని యెత్తులలో నల్లబలమువారి యాటకట్టదు. ఎత్తులన్నిటిలోను నల్లరాజునే యెర్రబలముతో కట్టవలయును. నల్లబలము పై నుంచి క్రిందికిని, యెర్రబలము క్రిందినుంచి పైకిని నడుచుచుండునని తెలిసికొనవలయును.

### సంజ్ఞల వివరము.

రా = రాజు.  
మ = మంత్రి.  
శ = శగటు.  
గు = గుఱ్ఱము.  
ఏ = ఏనుగు.  
బ = బంటు.  
రాశి = రాజువైపున యుండు శగటు.  
రాగు = రాజువైపున యుండు గుఱ్ఱము.  
రాఏ = రాజువైపున యుండు ఏనుగు.  
మశ = మంత్రివైపున యుండు శగటు.  
మగు = మంత్రివైపున యుండు గుఱ్ఱము.

మఏ = మంత్రివైపున యుండు ఏనుగు.  
రాబ = రాజు ముందరిబంటు.  
రాశ 1 = రాజువైపు శగటుగది.  
రాఏ 3 = రాజువైపు ఏనుగు గది మొదలు  
తన్నగా పైకి మూడవగది.  
మగు 2 = మంత్రివైపు గుఱ్ఱముగది లగా  
యతు తన్నగా పైకి రెండవగది.  
ఈప్రకారమే తక్కినవన్ని గ్రహించ  
వలయును.

ఉత్తరపులలో మొదటియెత్తుకు రెండుమార్గములు లేవు గనుక యేప్రకారము నడిపిస్తే ఆటకట్టునో ఆ సంగతి తెలియజేయడమైనది. తక్కిన యెత్తులలో నల్లబలమువారు ఒకటికంటే యెక్కువమార్గములుగా నడిపించగలరు గనుక వారు ఏయేమార్గములుగా నడిపించునపుడు యేవిధముగా కట్టవలసియుండునో ఆ మార్గములన్నియు వివరించి దెలుపడమైనది. మిగిలినవాటికన్నిటికి మొట్టమొదట వేయవలసిన యెత్తుమాత్రమే సూచించడమైనది. వాటినిబట్టి తక్కిన యెత్తులను సులభముగా గ్రహించవచ్చును. మనము సాధారణముగా ఆడే ఆటలలో మూడెత్తులలో కట్టగలిగిన మార్గమున్నను ఆలోచన శక్తిచాలక ముప్పది యెత్తులైనను కట్టలేకపోవుట తటస్థించుచున్నది. ఈ క్రింది యెత్తులలో ప్రతిదిన్ని ఇన్ని యెత్తులలో కట్టవచ్చునని నిర్ధారణ చేయబడియున్నది గనుక ఆ యెత్తులను బల్లపైని పేర్చుకొని ఆలోచించి విడదీయుచుండవలయును. ఆ పని ప్రారంభములో మిక్కిలి కష్టముగా కనిపించునుగాని కొద్దిరోజులలో త్వరగా విడదీయు సామర్థ్యము గలిగి మిక్కిలి యుత్సాహమునున్ను, నేర్పరితనమునున్ను బొంజగలరు. కొందరు మూడెత్తులలో కట్టవలసినవి రెండెత్తులలోనే కట్టిపోవుచుండగా మూడెత్తులు అనవసరమని వాదింతురు. అది నిజముకాదు. నల్లబలం వారు ఆలోచించకుండా ఏదో యొకజంతువును నడిపించినయెడల కొన్ని వేళల ఆలాగున కట్టవచ్చును. ఈ యెత్తులతాత్పర్య మదికాదు. నల్లబలంవారు యెంత జాగ్రతగా ఆడగలిగినను విధాయకముగా కట్టడము చెప్పినన్ని యెత్తులలోగాని జరగదు.

అన్ని యెత్తులలోను యెర్రలను వాగే మం దెత్తుకేయవలయును. నల్లరాజును కట్టవలయును.

౧ యెత్తులలో కట్టవలెను. నల్లబలం. (1)

			రా	బ		గు	
	బ		గు		శ		
	రా	బ					

ఎర్రబలం.

౩ యెత్తులలో కట్టవలెను. నల్లబలం. (2)

	రా						బ
			బ				
			రా				
							మ
		ప					

ఎర్రబలం.

౩ యెత్తులలో కట్టవలెను. నల్లబలం (3)

గు			రా				
	శ	+					
			రా	+			
	బ	+	బ	+	బ	బ	
						బ	బ
	మ					ప	

ఎర్రబలం.

(3) యెత్తులలో కట్టవలెను. నల్లబలం. (4)

	మ						
						ప	
		గు					
	బ			బ			ప
రా			శ	గు			
		బ			గు		
రా						బ	

ఎర్రబలం.

ఎర్రబలం ముందాడి 3 యెత్తులలో నల్ల రాజును కట్టవలెను.

నల్లబలం. (5)

		రా					
		బ					
		గు					
		గు				మ	
			రా				

ఎర్రబలం.

నల్లబలం. (6)

			రా				గు
	మ		బ				బ
			బ				
		మ					
		బ	గు				
బ							
రా							

ఎర్రబలం.

ఎర్రబలం ముందాడి 3 యెత్తులలో నల్ల రాజును కట్టవలెను.

నల్లబలం. (7)

రా							
రా		మ	బ			రా	
					బ	గు	బ
	రా					బ	
				రా			
			వ	బ		గు	బ
						గు	రా

ఎర్రబలం.

నల్లబలం. (8).

	గు				గు	బ	
	గు					మ	
	రా						
బ		బ	బ		బ		
బ		బ			వ		
			బ			బ	రా
రా			వ				

ఎర్రబలం.

ఎర్రబలం ముందాడి 3 యెత్తులలో నల్లరాజును కట్టవలెను.  
నల్లబలం. (9).

			రా			
			రా			
			ప			

ఎర్రబలం.

నల్లబలం. (10).

			గు			
					బ	బ
శ		రా	బ	బ	గు	మ
		బ	గు	బ		
			శ			
రా	ప					

ఎర్రబలం.

5, 3 యెత్తులలో కట్టవలసిన చతురంగపు  
యెత్తులకు ఉత్తరువులు.

(1)	<u>ఎర్రబలం.</u>		<u>నల్లబలం.</u>
బలం	నడవవలసినగది.	బలం	నడవవలసినగది.
1 గు (రా గు 4)	రా 5	1 రా	రా 8
2 బ	శ 3	2 రా	మ 7
3 గు	శ 4 (రాజు)	3 రాజు గుఱ్ఱమును చంపును.	
4 బ	గు 4	4 రాజు గుఱ్ఱమును చంపును.	
5 శ	రా 2 (రాజు)		
	ఆటకట్టు.		

(2)	<u>ఎర్రబలం.</u>		<u>నల్లబలం.</u>
బలం	నడవవలసినగది.	బలం.	నడవవలసినగది.
1 ప	రా ప 1	1 రా	రా 8
2 ప	ప 4	2 రా	మ 6 కుగాని, లేక
3 ప	ప 3 వద్దగాని, రా 4		బంటు రా 6 కుగాని
	వద్దగాని రాజు		
	ఆటకట్టు.		

రెండవవిధము.

నల్లరాజు నల్లశిగటుతాలూకు 6-వ గదికి నడిచినట్టయితే

2 ప	ప 2	2 రాజునుగాని బంటునుగాని నడపవచ్చును.
-----	-----	-------------------------------------

3 మంత్రితో గాని పనుగుతో గాని సందర్భానుసారముగా రాజు

ఆటకట్టు.

(3)	ఎర్రబలం.	నల్లబలం.
1 ప	ప 2.	1 శిగటు గుఱ్ఱమును చంపును.
2 మం	ప 1	2 ఇష్టానుసారం ఆడవచ్చును.
3 మంత్రితో రాజు	ఆటకట్టు.	



రెండవవిధము.

నల్లశగటును నల్లమంత్రిగదికి నడిపించినట్లయితే 2 గుట్టమును శ 8 కి నడిపించుము. తరువాత నల్లబలంవారు ఏ యెత్తువేసినను ఆట కట్టిపోవును.

మూడవవిధము.

మొదట నల్లశగటును ఏ గదికైనా నడిపించేయెడల 2 ఎత్తులో యెట్టుగుట్టమును శ 6 కి నడిపించుము. అప్పుడు నల్లబలంవారు ఏ యెత్తువేసినను మూడవయెత్తులో తప్పక ఆటకట్టును.

(4) ఎర్రబలం.

- 1 మం మ శ 8 కి నడిపి  
ఏ 6 వద్ద యింకొకమారు రాజు  
అంటే ఆట కట్టిపోవునని  
భయపెట్టుము.
- 2 మం రా గు 4
- 3 రా 4 లోనున్న గుట్టముతో రాజు  
ఆటకట్టు.

నల్లబలం.

- 1 ఏ మ ఏ 2 కి గాని,  
మ గు 2 కి గాని,
- 2 ఇస్టానుసారం ఆడవచ్చును.

రెండవవిధము.

నల్లగుట్టమును మ శ 2 కి నడిపినట్లయితే

- 2 మం గు 7

తరువాత నల్లబలంవారు ఏయెత్తువేసినా  
ఆట కట్టిపోవును.

(5) ఎర్రబలం.

- 1 మ రా గు 7
- 2 బ- శ 5
- 3 మ శ 7 ఆటకట్టు.

నల్లబలం.

- 1 రా శ 3
- 2 రాజు బంటును చంపును.

రెండవవిధము.

- 1 మ రా గు 7
- 2 గు గు 4 (రాజు)
- 3 గు మ 4 (రాజు ఆటకట్టు.)

- 1 రా గు 3
- 2 రా రా 3

(6) ఎర్రబలం.

- 1 మ రా గు 2
- 2 గు శ 7 (రాజు)
- 3 మంత్రితో రాజు ఆటకట్టు.

నల్లబలం.

ఇస్టానుసారం ఆడవచ్చును.

(7) ఎర్రబలం.

- 1 గు శ 3
- 2 మ గు 3 (రాజు)
- 3 బ రా 4 (తెరచిరాజు ఆటకట్టు.)

నల్లబలం.

- 1 రాజు గుట్టమును చంపును
- 2 రాజు మంత్రిని చంపును.

రెండవవిధము.

- 1 గు శ 3
- 2 గు (గు 6) ఏ 4
- 3 గు మ 2 ఆటకట్టు.

నల్లరాజును స్థానము కదలక మరియేమి  
ఆడినప్పటికి.

మూడవవిధము.

- 2 గు రా 7 (రాజు)
- 3 బంటుతో గుట్టమును పుట్టించి రాజు  
ఆటకట్టు.

- 1 రాజును శగటు 4 కు నడిపినట్లయితే
- 2 రా రా 3

(8) ఎర్రబలం.

- 1 ఏ ఏ 1
- 2 మ గు 1
- 3 మ గు 1 (రాజు ఆటకట్టు.)

నల్లబలం.

- 1 శ మ 2
- 2 శ గు 4

(9) ఎర్రబలం.

- 1 ఏ మ శ 1
- 2 ఏ రా శ 1
- 3 ఏ రా శ 8 (రాజు ఆటకట్టు.)

నల్లబలం.

- 1 రా రా 1
- 2 రా మ 1

(10) ఎర్రబలం.

- 1 మ గు 6 (మంత్రిని చంపకుంటే మ  
గు 6 వద్ద రాజు అని ఆట  
కట్టును.)
- 2 రా శ 2

నల్లబలం.

- 1 బంటు మంత్రిని చంపును.
- 2 ఇస్టానుసారం ఆడవచ్చును

3 నల్లవారు బంటుతో శగటును కొట్టి తోసిరాజు అనేయెడల రాజుతో ఆ బంటును చంపి తెరచిరాజునిగాని అట్లు చేయనప్పుడు గుట్ట ములతోగాని శగటుతోగాని ఆయా సందర్భములప్రకారం రాజు అనే యెడల ఆట కట్టిపోవును.

నోటు:—ఈ ప్రకరణములోను ముందు రాగల ప్రకరణము లోను వివరించబడిన యెత్తులన్నియు ఇంగ్లీషువారి యెత్తులుగాని మన యెత్తులుగావు గనుక ఇంగ్లీషువారియాటకును మనయాటకును గల తారతమ్యములను జాగ్రత్తగా గుఱుతుగలిగి యెత్తులు వేయవలెను. నల్లబలంవారి రాజు యెడమచేతివైపునను, ఎర్రబలంవారి రాజు కుడిచేతి వైపునను యుండునని బాగా యాదికుంచుకొనవలయును. యెత్తులకు వుత్తరువులలో మొదట యెర్రబలం తాలూకు యే జంతువును యే స్థల మునకు నడిపించవలయునో ఆ వివరమున్న దానికి యెదురుగా నల్ల బలంవారు యే జంతువును యొక్కడికి నడిపించవలయునో ఆ వివర మున్న సంజ్ఞలతో దెలుపడమైనది. అనగా,

ఎర్రబలం.

1 రా ... మశ 3

నల్లబలం.

1 శ ... మగు 2

ఈప్రకారము తెలియజేసియున్నప్పుడు ఎర్రరాజును ఎర్రమంత్రివైపున యుండే శగటుగది లగాయతు వరుసగా 3 గదులు పైకి లెక్కించి ఆ స్థలమం దుంచవలయును.

నల్లబలంవారు శ—మగు 2 అని యున్నది గనుక నల్లశగటును నల్లమంత్రివైపున యుండే గుట్టముగది లగాయతు తిన్నగా దిగువకు 2 గదులు లెక్కించి ఆ రెండవగదియం దుంచవలయును. ఈ సంగతి బహు ముఖ్యమైనది గనుక వుత్తరువులలో చెప్పిన సంజ్ఞలప్రకారము జంతువులను నడిపించునప్పుడు చక్కగా జ్ఞాపకముంచుకొనవలయును.

9. రెండెత్తులలో కట్టవలసిన లండ నెత్తులు.

ఎర్రబలం ముందాడి నల్లరాజును రెండెత్తులలో కట్టవలెను.

నల్లబలం. (1)

			రా				
			శ				
			మ				
	శ						
						రా	

ఎర్రబలం.

నల్లబలం. (2)

		బ	గు			గు	
						మ	
			రా				
				వ		బ	
					రా		

ఎర్రబలం.



ఎర్రబలం ముందాణి నల్ల రాజును రెండేత్తులలో కట్టవలెను.

నల్లబలం. (7)

					+		
				+	బ		
		గు		శ	బ		
	మ						
గు		+		+			
		గు		రా			
				రా	ప	శ	

ఎర్రబలం.

నల్లబలం. (8)

		బ		ప			
		శ	+	+		+	
మ			రా	బ		గు	
				ప			
		బ					
					శ		
							రా

ఎర్రబలం.

ఎర్రబలం ముందాణి నల్ల రాజును రెండేత్తులలో కట్టవలెను.

నల్లబలం. (9)

					రా		
					బ		
			+	+	+		
			రా	ప	బ		
ప							
			+		+		
			బ		బ	మ	
		ప		బ	గు		

ఎర్రబలం.

నల్లబలం. (10)

							+
							శ
			+				
			బ	మ			
+			+				
బ			బ				
			రా	+			
				బ	గు		
గు							
	బ			బ			
			రా				

ఎర్రబలం.

ఎర్రబలం ముందాశి నల్లరాజును రెండేత్తులలో కట్టవలెను.  
నల్లబలం. (11)

	బ	మ					శ
	+						
	బ			గు			
				గు	మ		
				రా			
	రా		ప				+
	గు					శ	గు

ఎర్రబలం.

నల్లబలం. (12)

	ప			గు			
	+			+	బ		
				రా			
		ప					గు
	బ						
	రా				మ		
	గు				+		
					గు		+
							శ

ఎర్రబలం.

ఎర్రబలం ముందాశి నల్లరాజును రెండేత్తులలో కట్టవలెను.  
నల్లబలం. (13)

				గు			
				+			
				బ			
							శ
+			+	రా	బ		
బ		బ					
రా		బ	గు				
	గు						
	మ			శ	బ		

ఎర్రబలం.

నల్లబలం. (14).

				బ		మ	శ
				ప		గు	
				రా			
	బ		బ		శ	బ	
		బ	బ				
			బ				గు
			బ				
			రా				

ఎర్రబలం.

ఎర్రబలం ముందాడి నల్లరాజును రెండేత్తులలో కట్టవలెను.

నల్లబలం. (15).

	న						+
							+
							శ
		+	+	+			+
		బ	బ	బ			బ
శ							+
					మ		ప
ర				బ	ప		బ
	ప	రా					

ఎర్రబలం.

నల్లబలం. (16).

[illegible]

ఎర్రబలం.

ఎర్రబలం ముందాడి నల్లరాజును రెండేళ్లులో కట్టవలెను.

సల్పలం. (17)

				స	+		
		+	+	+		+	
		బ	బ	బ		బ	
స							
			+		+		
			రా		బ		
బ					+		
					బ		
			రా		బ		
			బ				
				మ			

ఎర్రబలం.

నల్లబలం. (18)

					వ		
					గు	గు	
			ర				+
				+			శ
				బ			
			+	+			
			21	ర			
వ					+	శ	
					2		
						+	
		.				గు	య

• ఎర్రబలం.

ఎర్రబలం ముందాడి నల్లరాజును రెండేత్తులలో కట్టవలెను.

నల్లబలం. (19)

			+	+	మ	శ	రా
			+	బ		+	
బ			రా			బ	గు
					+		
					శ		
		వ			గు		
		గు					
			+				
			బ				

ఎర్రబలం.

నల్లబలం. (20)

		శ					
బ							
గు		+				శ	
		బ					+
				బ			బ
		+	రా				
		బ					
బ				గు	వ		
				రా	గు	మ	

ఎర్రబలం.

ఎర్రబలం ముందాడి నల్లరాజును రెండేత్తులలో కట్టవలెను.

నల్లబలం. (21)

+							
శ					+	గు	
					బ		శ
	+					గు	వ
	బ				రా	+	
					ప		
	మ						
					+		బ
		+			శ	రా	
		21					

ఎర్రబలం.

నల్లబలం. (22)

						+	
						శ	+
మ							బ
							శ
		బ					
	బ	గు			వ		
			+		+		
			రా	బ	బ	రా	
			బ			వ	
	మ						
+							
శ							

ఎర్రబలం.





ఎర్రబలం ముందాడి నల్లరాజును రెండేత్తులలో కట్టవలెను.  
నల్లబలం. (27)

					శ		
	రా				+		శ
	గు			+	బ		
			+	రా		గు	+
						+	బ
	బ					శ	మ
			బ				

ఎర్రబలం.

నల్లబలం. (28)

			+				
	+	+	బ		+		
శ	గు	బ		బ	బ		
			రా				
				ప			
					రా		
గు		బ	బ				మ
				ప		శ	శ

ఎర్రబలం.

ఎర్రబలం ముందాడి నల్లరాజును రెండేత్తులలో కట్టవలెను.  
నల్లబలం. (29)

				రా			
		+			+		
	బ	గు	బ	రా	బ	శ	ప
				బ	మ		
	బ			బ			
			+				
			ప	శ	శ		
		ప					

ఎర్రబలం.

నల్లబలం. (30)

	మ						
		శ					
		రా	గు				
						గు	
	బ	శ	రా		బ		
	బ		ప	ప		+	
	ప	.			గు		

ఎర్రబలం.



ఎర్రబలం ముందాడి నల్లరాజును రెండేత్తులలో కట్టవలెను.

నల్లబలం. (35)

		గు				మ	శ
		+	+				
		బ	బ				
	+	+		+			+
	బ	గు	ర			+	గు
					+	బ	
					శ		
		ప			ర		
				ప		శ	
							+
							గు

ఎర్రబలం.

నల్లబలం. (36)

	+						
శ	+	గు		గు			
	బ						
			మ	ప			
			+				+
			బ				మ
		బ	ర	గు			+
							బ
	ర	బ			బ	+	శ
					గు		

ఎర్రబలం.

ఎర్రబలం ముందాడి నల్లరాజును రెండేత్తులలో కట్టవలెను.

నల్లబలం. (37)

					ప		
	గు				+		
			+	+	బ		
			బ	ర			
						బ	ప
		మ					
శ				ర			

ఎర్రబలం.

నల్లబలం. (38)

					+		
	మ				బ		
	బ				బ		
		ర		శ			
		బ		+	ప		
		ర					
		గు					

ఎర్రబలం.

ఎర్రబలం ముందాడి నల్లరాజును రెండేత్తులలో కట్టవలెను.  
నల్లబలం. (39)

+							
బ							
	+		శ		స		
	బ						
		శ					
				+	+	బ	
				రా	బ		
మ							
	స	+					రా
		శ					

ఎర్రబలం.

నల్లబలం. (40)

+					+	శ	
మ				+	+		
	స		+	స	బ		
		బ		+	+		
			రా		బ	బ	
			బ				
			ప				
							మ
రా							శ
		+					శ
		శ					

ఎర్రబలం.

ఎర్రబలం ముందాడి నల్లరాజును రెండేత్తులలో కట్టవలెను.  
నల్లబలం. (41)

					మ		+
	శ		స				స
					+	+	+
					బ	ప	స
					బ		
+					ప		
బ						+	
		బ			రా	బ	
+		+			బ		
ప	ప	శ					
					స		

ఎర్రబలం.

నల్లబలం. (42)

							రా
		ప	+		స		
			స				
						రా	
						స	
		+					బ
		స					
				మ	ప		

ఎర్రబలం.

ఎర్రబలం ముందాడి నల్లరాజును రెండేత్తులలో కట్టవలెను.

నల్లబలం. (43)

	మ						
				+			
			+	శ		వ	
			బ	ర			
				+			
			బ	శ	+		
+							+
ర					శ		

ఎర్రబలం.

నల్లబలం. (44)

	+						
	బ						
	ర			+			
	శ		ర				
+		మ					
శ				బ			

ఎర్రబలం.

ఎర్రబలం ముందాడి నల్లరాజును రెండేత్తులలో కట్టవలెను.

నల్లబలం. (45)

		శ	వ				
					వ		
మ						+	
బ			శ	బ			+
			+	ర			శ
	బ	బ			+		.
	ర		బ			మ	శ
+					శ		+

ఎర్రబలం.

నల్లబలం. (46)

					శ	+	శ
						వ	
				ర			
		బ					
		బ				బ	
				ర	శ	+	+
	శ					మ	

ఎర్రబలం.

ఎర్రబలం ముందాడి నల్లరాజును రెండేత్తులలో కట్టవలెను.

నల్లబలం. (47)

	౫					
+	౪		+			
౫			+			౪
౬						
౪						
				౫		

ఎర్రబలం.

నల్లబలం. (48)

				౪		
	+					౪
	౬		౪			౪
౬		+	౪	౫		
౬					౬	
		+		+		
		౫	+	౬		
			౪			
			౪			

ఎర్రబలం.

ఎర్రబలం ముందాడి నల్లరాజును రెండేత్తులలో కట్టవలెను.

నల్లబలం. (49)

			౫			
						+
౪		౫	౪		+	౪
				+	౫	
			+	౪		
			౬			
			౪		+	
					౬	
					౪	

ఎర్రబలం.

నల్లబలం. (50)

	౫					
౪						
	+	౫	౪	+	౪	
				+	౪	
				౪		
	+		౪	+		
౫	+		౪	+		౪
				౪		

ఎర్రబలం.

ఎర్రబలం ముందాడి నల్లరాజును రెండేళ్లులో కట్టవలెను.  
నల్లబలం. (51)

[illegible]

ఎర్రబలం.  
 నల్లబలం. (52)

[illegible]

ఎర్రబలం.

ఎర్రబలం ముందాడి నల్లరాజును రెండేళ్లులలో కట్టవలెను.  
నల్లబలం. (5వ)

ప						శ
				న		
	+		+		+	
	బ	న	ర		బ	
	శ		బ		న	ప
ర			+		ప	
			శ			

ఎర్రబలం.  
నల్లబలం. (54)

[illegible]

ఎర్రబలం.

ఎర్రబలం ముందాడి నల్లరాజును రెండేత్తులలో కట్టవలెను.

నల్లబలం. (55)

మ							
					+		రా
గు		వ	మ	బ			
బ	+		రా	+			+
				వ			బ
			+	బ		గు	

ఎర్రబలం.

నల్లబలం. (56)

		రా					
						మ	
	శ						వ
			+	గు	శ	+	వ
బ			రా		బ		
	+		+				
శ	గు		బ				

ఎర్రబలం.

ఎర్రబలం ముందాడి నల్లరాజును రెండేత్తులలో కట్టవలెను.

నల్లబలం. (57)

			+			శ	
+	గు		గు				
				వ			
		శ	బ				
		రా					
+			వ				
		గు					
				శ	శ		రా

ఎర్రబలం.

నల్లబలం. (58)

		మ				రా	
		గు					
	+						
			రా				
			బ				
బ	బ	వ	+	గు		శ	
బ			శ				
	శ		వ	గు			

ఎర్రబలం.



ఎర్రబలం ముందాడి నల్లరాజును రెండేత్తులలో కట్టవలెను.  
నల్లబలం. (59)

				+ బ		శ	
		బ		+ బ	జ్ఞ+		
	ప	క్ష		౧+	.	బ	
౧					వ		
						+ బ	
		క్ష					బ
						శ	

ఎర్రబలం.

నల్లబలం. (60)

+ బ			గు	మ			
			+ బ				
బ					+ బ		
		+ బ	+ రా	+ మ	ప		
ప		గు		+ గు			
		+ బ				+ బ	
		రా				శ	

ଅରବିନ୍ଦ.

ఎర్రబలం ముందాడి నల్లరాజును రెండేత్తులలో కట్టవలెను.  
నల్లబలం. (61)

+	5				6			
		మ	+	౫				
		+						
		బ			+			
					బ			
					+			
					బ			
					౪			
					+			
					౪			
							బ	
					+			
					బ			
								౪
			౫					
					5			
					+			
					౫			

ఎర్రబలం.

నల్లబలం. (62)

							.
		+ w	x				
		+ x					
	x		+ w			+ x	
				d+			
							d
			w				
		.					
						y	

ಎರಬಲಂ.

ఎర్రబలం ముందాడి నల్లరాజును రెండేత్తులలో కట్టవలెను.  
నల్లబలం. (63)

	రా						
						గు	
		+					
	+	బ					
	బ		+		రా		బ
			గు				
మ				+	శ	వ	బ
శ		+					
		బ					
శ		గు	+	వ	వ	గు	

ఎర్రబలం.

నల్లబలం. (64)

మ							
	శ			+			+
		గు		బ			వ
	గు	బ	రా	+	బ	బ	+
శ				+			
రా				శ		బ	

ఎర్రబలం.

ఎర్రబలం ముందాడి నల్లరాజును రెండేత్తులలో కట్టవలెను.  
నల్లబలం. (65)

				గు		మ	
		+	+	+			+
గు		బ	బ	బ			బ
+	శ		రా	+			రా
బ				బ			
బ							
వ	గు			బ		వ	

ఎర్రబలం.

నల్లబలం. (66)

			+	+	+	+	
		గు	శ	వ	వ	శ	శ
		+					మ
		బ					
		బ			రా		
				బ			
			బ			రా	వ
	గు			వ	శ		

ఎర్రబలం.



ఎర్రబలం ముందాడి నల్లరాజును రెండేత్తులలో కట్టవలెను.  
నల్లబలం. (71)

				+			
				ప			
	శ						
	మ				+		శ
					బ		
			గు	+			బ
ప				ప	+		
				రా			
		బ					
	+						
	బ						
			గు				

ఎర్రబలం.

నల్లబలం. (72)

							రా
	శ						
	శ					బ	
	గు		+	+			
			ప	బ			
				రా	శ		
ప	గు	+				+	బ
		బ				2	
			+	+		బ	
			బ	ప			
			మ		+	బ	
					గు		
					ప		

ఎర్రబలం.

ఎర్రబలం ముందాడి నల్లరాజును రెండేత్తులలో కట్టవలెను.  
నల్లబలం. (73)

				+			
				గు			
మ				గు		+	ప
						బ	
		శ	+	రా		రా	
			ప	+			
				మ			
శ							
				ప			

ఎర్రబలం.

నల్లబలం. (74)

		మ					
	బ		+			గు	
			ప				
		శ	రా			రా	ప
	ప					బ	+
						బ	బ
		+					ప
		గు					
	శ			+	శ		
				శ			

ఎర్రబలం.

ఎర్రబలం ముందాడి నల్లరాజును రెండేత్తులలో కట్టవలెను.

నల్లబలం. (75)

		+		+			
		బ		బ			
				+			
				బ			
	వ		స	రా	బ	బ	
		స					రా
			మ				

ఎర్రబలం.

నల్లబలం. (76)

	వ						
					బ		
			+				
			స				
		బ				బ	రా
					+		
		బ			రా		స
					+		
		బ			బ		
					శ		

ఎర్రబలం.

ఎర్రబలం ముందాడి నల్లరాజును రెండేత్తులలో కట్టవలెను.

నల్లబలం. (77)

				+			
				బ		+	
						బ	
స							
				రా	శ		రా
		స		+			
		మ	బ				
						వ	
వ							శ

ఎర్రబలం.

నల్లబలం. (78)

						మ	+
							శ
							+
							వ
				బ			
					+		
				రా		స	
							+
							బ
				బ			
				బ			బ

ఎర్రబలం.

ఎర్రబలం ముందాడి నల్లరాజును రెండేత్తులలో కట్టవలెను.

నల్లబలం. (79)

			ప				
ప		రా			గు		గు
				రా		గు	
					బ		
						గు	
శ	బ	బ					మ
		ప		బ			
	శ						

ఎర్రబలం.

నల్లబలం. (80)

		శ					
	బ						బ
	రా				బ	బ	గు
బ					రా	బ	
				ప	గు		
	బ						
	ప		బ	మ		బ	
శ					గు		గు

ఎర్రబలం.

ఎర్రబలం ముందాడి నల్లరాజును రెండేత్తులలో కట్టవలెను.

నల్లబలం. (81)

	గు						
					గు		
		బ	ప	బ			ప
	బ						
	ప		రా		గు	బ	శ
				ప			
						శ	
శ		మ		గు			రా

ఎర్రబలం.

నల్లబలం. (82)

					బ	రా	
		గు	ప	బ			
	బ						బ
	ప		రా		గు	బ	శ
				ప			
						శ	
శ		మ		గు			

ఎర్రబలం.

ఎర్రబలం ముందాడి నల్లరాజును రెండేత్తులలో కట్టవలెను.

నల్లబలం. (83)

[illegible]

పేరబలం.

నల్లబలం. (84)

ప						వ	
			+ బ	+ బ			
	బ			ర్రా	+	బ	
			ర్రా				
							బ

ఎర్రబలం.

ఎర్రబలం ముందాడి నల్లరాజును రెండేళ్తులలో కట్టవలెను.

నల్ల బలం. (85)

[illegible]

ఎర్రబలం.

నల్ల బలం. (86)

		శ	+			శ	
		+	శ				
			ర	+	బ	న	ప
	ప	+			న		
			+				
			బ			బ	ర

ఎర్రబలం.

ఎర్రబలం ముందాడి నల్లరాజును రెండేతులలో కట్టవలెను.

నల్లబలం. (87)

			+				
			५				
			४				
			+				
			१		గు	మ	రా
			బ				
			+				
			५				
	౬						

ఎర్రబలం.

నల్లబలం. (82)

[illegible]

ಎರಬಲಂ.

ఎర్రబలం ముందాడి నల్లరాజును రెండేత్తులలో కట్టవలెను.

నల్లబలం. (89)

[illegible]

ఎర్రబళం.

సమీక్ష. (90)

అ							
			న	న	+		
					+		
	న	బ			బ		
			+	+			
			బ	ర			బ
				బ			
				ప			ర

‘**ఎర్రబలం.**



# రెండేత్తులలో కట్టవలసిన లండనెత్తుల

కుత్తరువులు.

ఈ ప్రకరణములో వివరించబడిన తొంబది యెత్తులున్న రెండేత్తులలో కట్టవలసినవై యున్నవి. మొదటియెత్తులో యే జంతువును యే స్థలమునకు నడిపితే నల్లబలంవారు యేప్రకారముగా యెత్తు వేసి నను రెండవయెత్తులో యెట్టిబలంవారు తప్పకుండా ఆట కట్టగలుగుదురో దానిని కనుక్కోవడమే కష్టము. కాబట్టి మొదట వేయవలసిన రహస్యపుయెత్తును తెలుసుకొనినయెడల రెండవదశను యెక్కడ రాజు అని అంటే ఆట కట్టునో ఆలోచించి కనుక్కొనడము మిక్కిలి కష్టమయిన పనిగాదు. కాబట్టి 90 యెత్తులలోను మొట్టమొదట వేయవలసిన యెత్తులనుమాత్రమే యీ దిగువ వివరించడమగును.

మొదట వేయవలసిన యెత్తులు.

(1) శ	మగు 5	(10) గు	మ 3
(2) మ	మవ 6	(11) గు	గు 3
(3) మ	రా 8	(12) గు	రాశ 5
(4) శ	రా 2	(13) మ	వ 2
(5) వ	శ 3	(14) మ	గు 8
(6) మ	గు 6	(15) శ	గు 4
(7) శ	శ 5	(16) శ	రా 4
(8) మ	శ 1	(17) మ	మవ 1
(9) బ	రా 4	(18) శ	శ 4

(19) మ	గు 8	(46) శ	గు 2
(20) గు	శ 7	(47) మ	వ 4
(21) వ	గు 6	(48) గు	గు 6
(22) మ	శ 1	(49) రాజుతో బంటును చంపుము.	
(23) మ	రా 3	(50) మంత్రితో బంటును చంపి మ 4 (రాజు)	
(24) మ	వ 2	(51) మ	రా 3
(25) మ	గు 7	(52) బ	శ 4
(26) మ	వ 3	(53) గు	మ 5
(27) శ	వ 6	(54) మ	గు 5
(28) వ	రావ 4	(55) మ	మ 8
(29) వ	మ 1	(56) గు	గు 6
(30) మ	వ 2	(57) వ	మ
(31) గుఱ్ఱముతో శగలు బంటును చంపుము.		(58) మ	
(32) మ	రా 7	(59) శ	మ
(33) శ	మవ 2	(60) వ	శ 2
(34) వ	మ 5	(61) మ	వ 6
(35) వ (రా 2)	మశ 2	(62) రా	గు 2
(36) గు	శ 3	(63) మ	వ 7
(37) మ	గు 4 (రాజు)	(64) మ	వ 5
(38) శ	మ 6 (రాజు)	(65) మ	వ 8
(39) మ	వ 5	(66) వ	వ 1
(40) శ	గు 8	(67) శ	రా 5
(41) శ	వ 6	(68) గు	శ 7
(42) గు	శ 2	(69) శ	గు 6
(43) వ	గు 3	(70) మ	మశ 1
(44) మ	శ 8	(71) మ	గు 5
(45) వ	రావ 7		

(72) బ	శ 8	(82) ఏ	రా 5
(73) మ	శ 1	(83) శ	శ 8
(74) గు	ఏ 3	(84) మ	రాగు 3
(75) మ	మ 2	(85) ఏ	ఏ 1
(76) మ	ఏ 8	(86) మ	శ 1
(77) ఏ	ఏ 4	(87) శ	శ 5
(78) గు	శ 4	(88) శ	ఏ 4
(79) మ	ఏ 5	(89) శ	మ 1
(80) ఏ	గు 4	(90) గు	మశ 8
(81) ఏ	రా 5		

3547

స మా స్తము.



3547





END OF  
TITLE